

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201617862

Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023

Otac: AT 95 1695 369 WINTEN

Rang po polubraču SI (GZW): 197 / 840

MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 7201228132

Datum rođenja: 03.08.2023

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA

Rang po polubraču ESI (OEZW): 283 / 840

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	125	0	78	125	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	112	0	87	114	0	46
	indeks mesnatosti	g	112	0	76	107	0	44
	fitnes	g	113	0	82	112	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	119	0	84	119	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	771	0	80	808	0	45
	dnevna kol. masti	g	16	0	79	18	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	17.6	0	79	22.5	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.18	0	79	-0.17	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.11	0	79	-0.07	0	44
3.Meso	neto prirast	g	120	0	77	112	0	44
	randman	g	101	0	76	101	0	44
	klase mesa	g	111	0	76	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	0	72	111	0	40
	perzistencija	g	116	0	79	108	0	44
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	102	0	84	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	105	0	44
	protok mlijeka	g	115	0	87	115	0	47
	mastitis	g	91	0	63	99	0	36
	ciste	g	109	0	66	109	0	38
	mimoća kod mužnje	g	116	0	67	107	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	112	0	73	110	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	103	0	43
	vitalnost	g	100	0	73	101	0	43
	poremećaj plodnosti	g	107	0	67	104	0	39
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	0	82	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	104	0	72	104	0	42
	skupna ocj. noge	g	91	0	67	100	0	40
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	94	0	46
	visina križa	g	105	0	79	103	0	45
	duljina leđa	g	114	0	75	109	0	43
	širina zdjelice	g	114	0	74	110	0	43
	dubina trupa	g	112	0	73	111	0	42
	položaj zdjelice	g	95	0	76	101	0	44
	kut skoč. zgloba	g	114	0	77	105	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	95	0	77	95	0	43
	putice	g	95	0	72	100	0	42
	visina papaka	g	108	0	64	108	0	39
	dulj. pred. vimena	g	93	0	73	98	0	42
	dulj. zad. vimena	g	98	0	73	105	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201617862
Datum zaprimanja uzorka: 10.10.2023
Otac: AT 95 1695 369 WINTEN
Rang po polubraći SI (GZW): 197 / 840
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 7201228132

Datum rođenja: 03.08.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 51821433 HAYABUSA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 283 / 840
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	98	0	76	97	0	43
	susp. ligament	g	100	0	71	104	0	42
	dubina vimena	g	93	0	79	90	0	45
	duljina sisa	g	104	0	83	106	0	45
	debljina sisa	g	105	0	74	110	0	43
	smjer zad. sisa	g	96	0	80	96	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	0	87	96	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	94	0	79	99	0	44
	čistoća vimena	g	102	0	73	102	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	73	105	0	40

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2511 i 2508
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima